

A3 Zwart-wit Kopieerapparaten

BP-70M90



De BP-70M90 is een snelle, hoog volume A3 zwart-wit printer voor grote afdelingen of reproducties die professionele afwerking levert en is ontworpen om de productiviteit van werkgroepen en grote oplages te verhogen.

- Snelle en veelzijdige A3 zwart-wit printer voor grote oplages met een snelheid van 90 ppm.
- Het capacitieve en kantelbare 10,1-inch LCD-kleurenaanraakscherm reageert razendsnel en biedt een gebruikersinterface in smartphone-stijl, waardoor alles gemakkelijk toegankelijk en te gebruiken is
- De ingebouwde Microsoft® Teams-connector versterkt de samenwerking door directe en veilige toegang mogelijk te maken voor printen vanuit of scannen naar je Microsoft® Teams-kanalen
- Superieure milieuprestaties zorgen voor een lager energieverbruik in stand-by modus en een zeer lage TEC-waarde
- Toonaangevende en beveiligingsfuncties voor systeem- en gegevensbescherming, waaronder BIOS beveiliging, optionele Bitdefender-antimalware en de standaard Trusted Platform-module zorgen ervoor dat de printer veilig is te gebruiken
- Behaalt een uitstekende energie-efficiëntie, vanwege het gebruik van toner die smelt bij lage temperatuur, wat resulteert in een sterk verminderd energieverbruik voor de printer.
- Werk rechtstreeks vanaf jouw mobiele apparaat met de printer via WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC en QR-code
- Een bewegingssensor detecteert naderende gebruikers, zodat de printer automatisch geactiveerd wordt en altijd klaar is voor gebruik
- Naadloze integratie en verbinding met cloudgebaseerde bedrijfsprocesapplicaties
- Hardware- en oplossingsplatform, voorzien van uitgebreide functies, dat de hybride werkomgeving ondersteunt
- Scan met snelheden tot 280 ipm in combinatie met de optionele dubbele invoerdetectie, voor het voorkomen van productiviteitsonderbrekingen
- Blijf up-to-date door de firmware- en applicatie-updates op afstand uit te voeren via de Sharp Application Portal

Specificaties

Algemeen

Motorsnelheid: A4 Zwart-wit (ppm)	90
Technologie	44
Papierformaat: Min.	A6R
Papierformaat: Max.	A3W
Papiergewicht: Min. (g/m ²)	55
Papiergewicht: Max. (g/m ²)	300
Papiercapaciteit: Standaard (vellen)	3200
Papiercapaciteit: Max. (vellen)	6700
Opwarmtijd (sec.)	35
Algemeen geheugen: Max. (GB)	5
[MFPSpecificationStorageStd]	SSD
[MFPSpecificationStorageOpt]	SSD
[MFPSpecificationSsdCapStdGb]	256
[MFPSpecificationSsdCapOptGb]	512
Dubbelzijdig	Std.
Stroomvoorziening: Frequentie min. (Hz)	50
Stroomvoorziening: Frequentie max. (Hz)	60
Stroomverbruik (kW)	2,07
Basiseenheid breedte (mm)	663
Basiseenheid diepte (mm)	763
Basiseenheid hoogte (mm)	1240
Gewicht (kg)	163
Stroomvereisten: Netspanning min. (V)	220
Stroomvoorziening: Netspanning max. (V)	240

Kopieerapparaat

Origineel papierformaat: Max.	A3
Duur eerste kopie: Zwart-wit (sec.)	3,1
Elektronische sortering	Opt.
Continue kopie (Max. aantal kopieën)	9999
Scanresolutie: Zwart-wit (dpi)	600 x 600
Afdrukresolutie (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Gradatie: Zwart-wit (gelijke niveaus)	256
Zoombereik: Min. (%)	25
Zoombereik: Max. (%)	400
Vooraf ingestelde kopieverhoudingen	10
Netwerkscanner	Push scan, Pull scan

Draadloos LAN

Draadloos LAN	Std.
Conform regelgeving	IEEE802.11a/ac/b/g/n
Toegangsmodus	Infrastructuur modus, Software AP modus
Beveiliging	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2 EAP/WPA3-mixed, PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA2/WPA3-mixed, EAP, WPA3 EAP

Bestand

Bestandsarchivering	Std.
Opgeslagen taken	Kopieer, Print, Scan, Faxopdrachten
Opslagmappen	Quick file, Main, Custom (Max 1000)
Vertrouwelijke opslag	True

Toneropbrengst

Zwart (pagina's met 6% dekking)	83000
---------------------------------	-------

Printer

Netwerkprinter	Std.
Resolutie (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Verbeterde resolutie (dpi)	1200 x 1200
Interface: Standaard	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Ondersteund besturingssysteem: Standaard	Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Mac OS X 10.10, Mac OS X 10.11, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.14, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12
Netwerk protocollen	TCP/IP
Afdrukprotocollen	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Beschikbare lettertypen	80 PCL, 139 PostScript 3

Fax

Fax	Opt.
Compressiemethode	MH, MR, MMR, JBIG
Communicatieprotocol	Super G3, G3
Transmissietijd (sec.)	2
Modemsnelheid: Min. (bps)	2400
Modemsnelheid: Max. (bps)	33600
Transmissieresolutie: Standaard (dpi)	203.2 x 97.8 dpi
Transmissieresolutie: Ultra fine(dpi)	406.4 x 391 dpi
Documentgrotte: Min.	A5
Documentgrootte: Max.	A3
Geheugen: Max. (GB)	4
Grijswaarden (niveaus)	256
Kiesregistratie: Snel/snel kiezen	1000
Uitzendtransmissie (max. bestemmingen)	500

Scanner

Scan methode	Std.
Push-scan resolutie (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Pull-scan resolutie (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Bestandsindelingen: Standaard	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Searchable PDF, Microsoft Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RFT)
Scanbestemmingen	Desktop, FTP, Email, SMB (Netwerk map), USB-geheugen

Afwerking

Uitvoercapaciteit: Max. (vellen)	4250
Nietcapaciteit: Max. (vellen)	100
Zadelsteek	Opt.
Offset shifting	Std.
Perforator	Opt.

